

UNITÉ D'ENSEIGNEMENT : Construction de sites statiques Section : BES WEBMASTER UE indépendante SU : 16 ECTS SS SI

Chargé.e de cours :

N. VANASSCHE

Activité.s d'enseignement :

Laboratoire d'informatique: création de sites web statiques.

Périodes : 160

Acquis d'apprentissage (tels qu'au dossier pédagogique de l'UE) :

Le seuil de réussite sera atteint si l'étudiant est capable :

- ✓ face à une structure informatique opérationnelle connectée à Internet, disposant des logiciels appropriés et de la documentation nécessaire, en utilisant le vocabulaire technique et l'orthographe adéquate, et en respectant les normes et standards en vigueur,
- ✓ sur base d'un cahier des charges technique proposé par le chargé de cours, comprenant au moins l'intégration des feuilles de styles, l'optimisation du code pour le référencement, le respect de la sémantique,
 1. de réaliser un site, compatible avec les principaux navigateurs ;
 2. de transférer et de tester ce site sur un serveur.

Contenu synthétique de l'unité d'enseignement l'activité d'enseignement

01 : Créer et structurer une page web

02 : Intégration des styles CSS

03 : Propriétés CSS étendues (texte et graphique)

04 : Les sélecteurs, Pseudo-classes et pseudo-éléments

05 : Tableaux de données et formulaires (html / css)

06 : CSS, les techniques de positionnement

07 : Mises en page modernes avec Flexbox et grid

08 : Les Media Queries et le Responsive Web Design

09 : Les comportements dynamiques en CSS

10 : Le multimédia, Audio et Vidéo

Évaluation :

- Examen écrit – Date : Juin > Dernier cours à l’horaire
- Examen oral – Date :
- Travail à remettre le :
- Présentation orale du travail le :

Commentaire du/de la chargé.e de cours :

Ce cours est axé exclusivement sur la pratique – de nombreux exercices seront donc réalisés, en classe comme à domicile afin d’auto-évaluer vos acquis.

Un examen « blanc » est organisé la semaine qui précède l’examen afin de vous y préparer au mieux.

*Un travail hebdomadaire est **INDISPENSABLE** à la réussite de ce module de cours.*

Effectuer tous les exercices demandés et être acteur/actrice lors de la correction vous permettra d’évoluer efficacement au fur et à mesure de l’année.

Toutes les corrections des exercices applicatifs sont disponibles pour chaque session de cours à partir de mon site web : www.nathalievannassche.be

Ma grille d’évaluation est accessible à partir de mon site web :

www.nathalievannassche.be